

## Techniques d'inhalothérapie (141.A0)

**Insufflez la vie** en donnant des soins aux personnes souffrant de problèmes cardiorespiratoires.

Vous aurez l'occasion d'acquérir de l'expérience grâce à des stages en milieu clinique et de fréquenter des laboratoires à la fine pointe de la technologie. Vous apprendrez à maîtriser les techniques contribuant à l'amélioration des fonctions cardiorespiratoires d'une personne.

## Conditions d'admission au programme

Vous devez satisfaire aux conditions générales d'admission et avoir complété :

- TS 4° ou SN 4° ou Mathématique 436
- Chimie 5e ou Chimie 534

#### Une fois admis, vous devrez remplir certaines conditions :

- vous soumettre à une vaccination exigée par les milieux cliniques;
- compléter le formulaire de déclaration des antécédents judiciaires.



## Vous êtes une personne :

- prête à travailler en étroite collaboration avec une équipe médicale
- aimant manipuler des appareils de précision
- capable de travailler en situation d'urgence
- intéressée par le monde médical et les soins de santé

Imaginons la suite

## La différence sherbrookoise

- Des laboratoires modernes, bien aménagés et bien équipés
- La chance de vivre l'apprentissage par simulation à l'aide de mannequins haute-fidélité
- · Près de 1000 heures de stages
- La proximité d'un centre hospitalier universitaire
- Un contact avec le milieu médical, dès la première année d'études
- La possibilité d'un emploi dans le secteur de la santé, dès la première année d'études

Détails : cegepsherbrooke.qc.ca/inhalothérapie

# Débouchés possibles

Comme inhalothérapeute, vous travaillerez au bloc opératoire, aux soins intensifs ou à l'urgence en étroite collaboration avec toute l'équipe médicale : médecins, anesthésiologistes, pneumologues, physiothérapeutes et personnel infirmier dans plus de cinq secteurs d'activités et avec des patients de tous âges.

Centres hospitaliers | Cliniques privées | CLSC | Services de soins à domicile | Entreprises de produits médicaux

## Programme admissible aux bourses Perspectives Québec

Vous pourriez recevoir 1 500 \$ après chaque session réussie, à temps plein, pour un total de 9 000 \$ pour un programme de trois ans.

## Grille de cours

**LÉGENDE:** Formation générale

Formation spécifique au programme

## **PREMIÈRE SESSION**

- Écriture et littérature
- · Philosophie et rationalité
- Éducation physique au choix selon les options proposées
- Anglais
- Profession inhalothérapeute
- Utilisation d'appareils d'inhalothérapie
- Anatomie et physiologie humaine I
- Chimie appliquée à l'inhalothérapie

## **DEUXIÈME SESSION**

- · Littérature et imaginaire
- L'être humain
- Éducation physique au choix selon les options proposées
- Anglais
- · Soins respiratoires
- Anatomie et physiologie humaine II
- Microbiologie appliquée à l'inhalothérapie
- Biochimie appliquée à l'inhalothérapie

## TROISIÈME SESSION

- Français
- Éthique et politiques techniques de la santé
- Activité physique et autonomie
- · Cours complémentaire I
- Les désordres cardio-pulmonaires
- Fonctions pulmonaires
- Traitements
  cardio-pulmonaires I
- Pharmacologie pulmonaire cardio-vasculaire
- · Fonctions cardio-pulmonaires

## **QUATRIÈME SESSION**

- · Littérature québécoise
- Évaluation de la qualité de la ventilation mécanique
- Traitements cardio-pulmonaires II
- · Techniques d'anesthésie
- Pharmacologie pulmonaire cardio-vasculaire
- Stage médecine respiratoire C.H.
- Relation d'aide et collaboration

## **CINQUIÈME SESSION**

- · Cours complémentaire II
- Stage médecine respiratoire C.L.S.C.
- Stage en soins critiques néonatalogie et pédiatrie
- Stage en soins critiques-adultes

#### SIXIÈME SESSION

- Stage en physiologie pulmonaire
- Stage en anesthésie
- · Activité d'intégration

